PROVAPE

ProVari Bedienungsanleitung

Vielen Dank dass Sie sich für den ProVari entschieden haben!
Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanleitung bevor Sie den Akkuträger benutzen.

www.provape.com

Elektronische Zigaretten, auch E-Zigis genannt sind batteriebetriebene Geräte die eine Nikotin-Inhalation in Form einer Verdampften Flüssigkeit ermöglichen. Zusätzlich zur Nikotin-Aufnahme bietet der Dampf auch verschiedene Aromen und eine physische Konsistenz die dem gängigen Tabakrauch ähnelt.

Verdampfer produzieren keinen schädlichen Rauch oder Teer, die Inhaltsstoffe reduzieren sich auf einige Wenige im Vergleich zu mehreren tausend in herkömmlichen Zigaretten. Es wird kein Tabak verwendet, es gibt weder Rauch noch einen Verbrennungsprozess. Es entsteht keine Asche, kein Geruch und kein Passivrauchen.

Dampfen ist die Alternative zum Tabakrauchen des 21. Jahrhunderts. Trotzdem bedenken Sie bitte dass elektronische Zigaretten kein Raucher-Entwöhnungsmittel sind.

Die ProVari ist ein durch einen Mikroprozessor gesteuerter Akkuträger bei dem Sie die Spannung innerhalb von Sekunden per Knopfdruck einstellen können.

Jetzt haben Sie den perfekten Rahmen für Ihre Verdampfer, Cartomizer und Liquids!

Die ProVari hält die Spannung geregelt, unabhängig von der verbleibende Akkuleistung. Wenn die Leistung des Akkus nachlässt wird das Gerät die Spannung halten, für perfekten Dampf den ganzen Tag lang.

ProVari Merkmale:

- DerProVari kann von 3,3 bis 6,0 Volt in 0,1 Volt-Schritten eingestellt werden
- Das integrierte zweistellige Display ermöglicht es Ihnen, sehr einfach die gewünschte Spannung einzustellen
- Der transparente Leuchttaster dient auch als Indikator für niedrige Akku-Spannung
- Im On/Off-Modus können Sie das Gerät komplett ausschalten
- 16 Sekunden Ausschalt-Funktion wenn der Taster zu lange gedrückt wird.
- Reverse-Akku Protection (Batterie-Schutz) sichert den Schaltkreis, wenn der Akku verkehrt eingelegt wird
- Batterieüberwachung: das Gerät schaltet ab, sobald ein Akku den kritischen Entladezustand erreicht hat
- Stromstärken Begrenzung schützt vor Überspannung
- Thermische Überwachung lässt das Gerät ausschalten, wenn eine zu hohe Temperatur festgestellt wird
- Exklusiver, zuverlässigen und sicherer elektronischer Taster mit langer Lebensdauer
- 3.7V aus Edelstahl
- Wir verwenden nur die besten Materialien, keine Kompromisse bei den Komponenten
- Gelasertes Logo
- Made in USA
- 1 Jahr Garantie (Akkus und Verdampfer ausgenommen)
- 10,41 cm L x 2,29 cm D ,18500 Batterie-Version (ohne Verdampfer)
- 11,68 cm L x 2,29 cm D, mit Verlängerung 18650 (ohne Verdampfer

Hinweise:

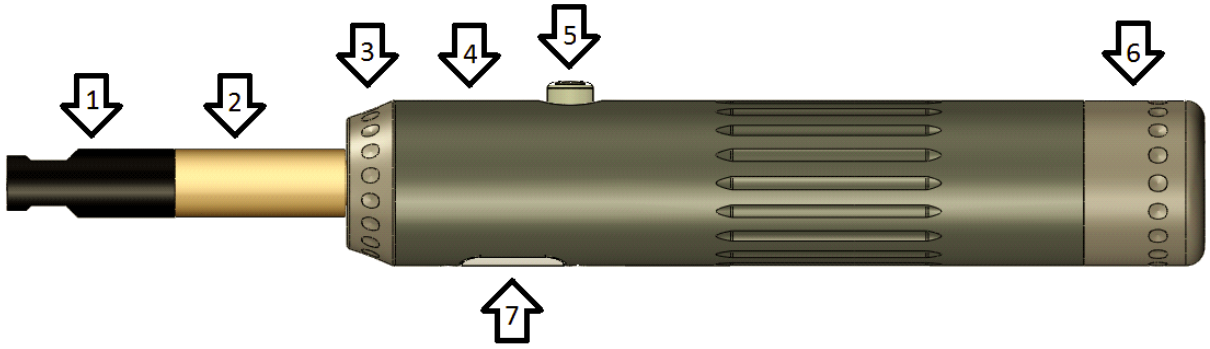
- Ersetzen oder füllen Sie das Depot, wenn das Dampfvolumen abnimmt.
- Behandeln Sie Ihre ProVari vorsichtig - auch wenn er aus Metall ist, könnten Sie ihn durch Fallenlassen beschädigen.
- Nur durch ProVape reparieren lassen. Versuchen Sie nicht das Gerät selbst zu reparieren, es können Schäden oder Verletzungen auftreten.
- Entfernen Sie niemals die Platine am Gehäuse hinter der Front Cap. Dadurch erlischt Ihre Garantie.
- Entfernen Sie den Akku aus dem ProVari, wenn er für längere Zeit nicht benutzt wird.
- Der ProVari arbeitet mit einem einzelnen Akku. Benutzen Sie niemals zwei Batterien oder Akkus, die nicht für den Einsatz im ProVari empfohlen sind.

Warnhinweise:

- ProVape übernimmt keine Haftung für beschädigte Verdampfer/Cartomizer.
  o Wenn Sie mit zu viel Volt oder zu lange hintereinander dampfen können durch Trockenlaufen Schäden an Verdampfer/Cartomizern entstehen..
  o Wir empfehlen Ihnen, mit einer niedrigen Spannung zu beginnen und diese dann schrittweise zu erhöhen bis Sie die ideale Einstellung für Ihren Verdampfer/Cartomizer gefunden haben.
- Halten Sie Ihren ProVari fern von starken Hitzequellen.
- Bewahren Sie das Gerät und alle nikotinverwandten Produkte außerhalb der Reichweite von Kindern auf
- Verschlucken Sie niemals Nikotin- Flüssigkeit. Wischen Sie die überschüssiges Liquid vom Mundstück ab.
- Bewahren Sie die Akkus an einem gesonderten Ort auf und halten Sie sie von metallischen Gegenständen fern.
- Das Ladegerät ist nur für den Innenbereich geeignet. Lassen Sie es nicht nass werden.
- Trennen Sie das Ladegerät von der Stromquelle wenn Sie es reinigen.
- Wenn sich ein Akku verformt, undicht wird, oder komisch riecht, entsorgen Sie ihn. Waschen Sie die Hände nach dem Umgang mit einem undichten Akku.

<u>WARNUNG: Verwenden Sie Ihren ProVari niemals ohne Verdampfer. Niemals an ein Voltmeter ohne Last anhängen, hohe Spannungen ohne Widerstand können das Gerät beschädigen.</u>

Ihr ProVari hat mehrere Komponente:



Das Depot (1) wird in den Verdampfer (2) gesteckt
Wenn das Depot mit einer kleinen Kappe abgedeckt ist, entfernen Sie diese vor dem Einsetzen in den Verdampfer
Das Depot enthält ein kleines Flüssigkeitsreservoir.

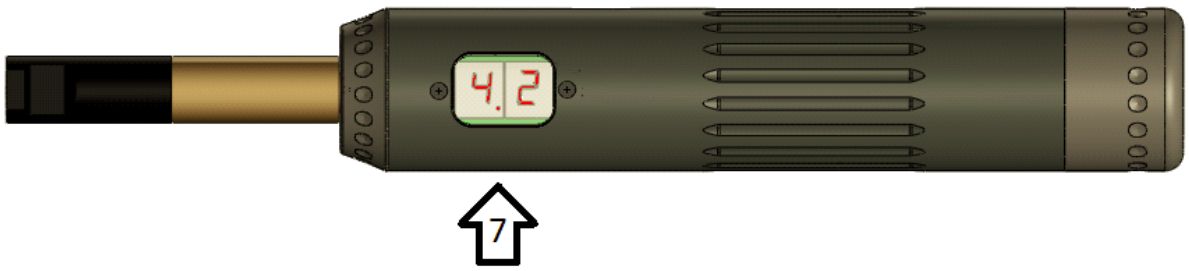
Das Verdampfer-Gewinde wird in den Anschluss an der Front Cap (3) geschraubt.
Achten Sie darauf, dass das Depot oder der Cartomizer mit Liquid Ihrer Wahl befüllt ist, bevor Sie den ProVari verwenden.

Der Front Cap ist fest am Rohr (4) befestigt. Versuchen Sie nicht die Front Cap zu entfernen.

Der Taster (5) aktiviert den Verdampfer der den Dampf erzeugt. Der Taster wird auch benutzt, um die Benutzer-Einstellungen auf dem ProVari zu ändern.

Die Endkappe (6) schließt das Batteriefach.
Setzen Sie sie vorsichtig auf, damit Sie das Gewinde nicht beschädigen.
Lesen Sie die Batterie- Informationen über den Ladevorgang und die Installation einer Batterie.

Das Display-Fenster (7) zeigt die Spannung, Einstellungen und andere Funktionen, sowie Fehlermeldungen im Falle einer Störung.



Batterien:

Wir empfehlen Ihnen IMR High Drain 18500 Akkus oder IMR High Drain 18650 Akkus mit der optionalen Verlängerungskappe für 18650. Dies gewährleistet Ihnen das gesamte Spektrum der Spannungen und die richtige Leistung, die benötigt wird um das Gerät zu optimal zu verwenden.

Hinweis: Der ProVari arbeitet mit nur einem Akku. Verwenden Sie niemals zwei Batterien oder Akkus, die nicht für den Einsatz im ProVari empfohlen werden.

Um einen Akku aufzuladen:
Schliessen Sie das Ladegerät in eine geeignete Stromversorgung an.
Legen Sie einen Akku in das Ladegerät und stellen Sie sicher, dass der Akku in der richtigen Richtung liegt.
Richten Sie das positiv (+) Ende der Batterie mit der Pluspol (+) Marke des Ladegerätes aus.
Die LED am Ladegerät leuchtet rot, wenn die Akkus aufgeladen werden.
Die LED am Ladegerät leuchtet grün, wenn die Akkus fertig geladen sind.

Versuchen Sie nicht, andere Arten von Batterien/Akkus im Ladegerät aufzuladen.
Verwenden Sie nur das mitgelieferte Kabel mit dem Ladegerät.
Das Ladegerät erkennt verschiedene Spannungen (AC100 240V, 50/60Hz, DC12 24V) und stellt sich automatisch darauf ein. Stellen Sie sicher dass Ihr Stromnetz in diesem Bereich arbeitet.

Kapazität des Akkus:
Wenn die Akkuleistung schwach wird, blinkt der rote Leuchttaster langsam. Je schneller der rote Leuchttaster blinkt, umso leerer ist der Akku und schließlich, wenn der Akku leer ist, schaltet das Gerät ab, um sich vor Entladung zu schützen.

Hinweis: Wenn der Akku den Punkt erreicht an dem die Akkuanzeige anfängt zu blinken und das Gerät nicht weiter benutzt wird kann es sein dass sich der Akku wieder etwas erholt und das Blinken aufhört. Wenn der Ladezustand der Batterie erneut sinkt blinkt es wieder.

Einsetzen eines Akkus:
Schrauben Sie die Endkappe ab und schieben Sie den Akku mit dem Pluspol (+) zuerst in das Gerät. Setzen Sie die Endkappe wieder auf und achten Sie darauf dass Sie das Gewinde nicht überdrehen.

Die Kappe sollte satt aber nicht zu fest sitzen, damit Sie sie bei Bedarf auch wieder aufschrauben können.

Fragen? Probleme?
Wenn Sie Fragen oder Probleme mit Ihrem ProVari haben, kontaktieren Sie uns unter: info@provape.com Oder besuchen Sie unsere Website unter:

www.provape.com

ProVari Einstellungen

In diesem Leitfaden werden wir erklären, wie Sie die Einstellungen ändern können. Es ist einfach und macht Spaß! Das Menü ist folgendermassen angeordnet:

Pu - Power Up *(Voltzahl erhöhen)*

Pd - Power Down *(Voltzahl senken)*

Po - Power On / Off *(Ein/Aus)*

Cb – Check Battery *(Akku-Spannung)*

Ao - Atomizer Ohm *(Widerstand des Verdampfers)*

Lo - Led Light On / Off *(LED ein/aus)*

Power up:

Die ProVari ist ein durch einen intelligenten Mikroprozessor gesteuerter elektronischer Akkuträger der modernste Technologie verwendet, um Ihnen ein grosses Spektrum an Spannungen zu ermöglichen. Dank dem eingebauten digitalen Display werden anfällige analoge Anzeigen oder Potis überflüssig. Es ist praktisch unmöglich, versehentlich die Spannung herunterzufahren und Sie können Änderungen innerhalb von Sekunden vornehmen. Auf dem ProVari können Sie digital Ihre Lieblings-Spannungen auf dem Mini-Display wählen. Sie können die Spannung von 3,3 bis 6,0 einstellen.

Hinweis - Je höher die Spannung, desto heißer wird der Heizwendel! Verbrannte Verdampfer oder Cartomizer werden nicht durch die ProVari-Garantie abgedeckt. Beginnen Sie immer mit einer niedrigen Spannungs-Einstellung und erhöhen Sie dann die Leistung bis Sie mit der Dampf-Produktion zufrieden sind.

Die Werkseinstellung ist **4,0 Volt**

drücken Sie den Taster 5 mal hintereinander bis die Einstellung
Pu
auf dem Display erscheint

--> Pu (Power up)
Wenn **Pu** auf dem Display angezeigt wird, lassen Sie die Taste für 2 Sek. los.
Die Anzeige wechselt zur letzten eingestellten Spannung (Volt).

--> 4,0

--> Sobald die Spannung angezeigt wird, wird mit jedem Tasterdruck die Spannung um ein zehntel Volt erhöht: **4,3; 4,4; 4,5 usw.** Sie können mit dem Taster auch scrollen. Wenn Sie **6,0** erreicht haben, geht es automatisch auf 3,3V zurück und von da wieder weiter nach oben.
Wenn Sie die gewünschte Einstellung erreicht haben, Taste für 4 sec. loslassen.
Die Einstellung wird gespeichert, und die ProVari funktioniert wieder normal.

Wenn Sie etwas falsch eingegeben haben, drücken Sie den Taster einfach erneut 5mal und Sie können die Einstellung wiederholen

PROVAPE

Power down:

In diesem Modus können Sie die Volt Zahl reduzieren um Klicks zu sparen. Es ist exakt die gleiche Funktion wie bei Power up, nur dass bei jedem Drücken des Tasters die Leistung um ein zehntel Volt geringer wird.

Werkseinstellung ist **4,0.** Drücken Sie die Taste 7 mal in Folge bis **Pd** auf dem Display angezeigt wird.

--> Pd (Power Down): Wenn Pd auf dem Display erscheint, lassen Sie die Taste für 2 Sek. los. Die Anzeige wechselt zur letzten Spannung, die eingestellt wurde.

--> 4.0

--> Sobald die Spannung angezeigt wird, wird jedes Mal, wenn Sie die Taste drücken die Spannung auf die nächst niedrigere Einstellung gesenkt: **3,9; 3,8; 3,7;** usw. Sie können auch mit der Taste scrollen.

Wenn Sie **3,3** erreicht haben, geht´s auf **6,0** und wieder hinunter.

Wenn Sie die gewünschte Einstellung erreicht haben, lassen Sie die Taste für 4 sec. los. Die Einstellung wird gespeichert und die ProVari wird wieder normal funktionieren.

Wenn Sie einen Fehler machen, drücken Sie einfach die Taste 7 mal in Folge und Sie können die Einstellung wiederholen.

Power on/off:

Im Off oder Standby-Modus wird der ProVari den Verdampfer nicht aktivieren, wenn die Taste gedrückt wird und Sie werden nicht in der Lage sein, Änderungen an den Einstellungen vorzunehmen. Der Modus ist gut, wenn Sie den ProVari in Ihrer Tasche o. ä. lagern, damit nicht versehentlich der Verdampfer aktiviert wird.

Sobald Sie das Gerät ausgeschaltet haben, können Sie es wieder durch 10 mal drücken der Taste einschalten, oder Sie können einfach den Akku herausnehmen und wieder einsetzen, damit die ProVari wieder funktioniert.

Werkseinstellung ist: **On**

Drücken Sie die Taste 9 mal in Folge bis **Po** ist auf dem Display erscheint.

--> Po (Power On / Off)

Wenn **Po** gezeigt wird, lassen Sie die Taste für 2 sec. los und im Display erscheint die letzte Einstellung **On** oder **Of**

--> On

--> Jedes Mal, wenn Sie die Taste drücken, wechselt die Anzeige zwischen **On/Of**. Wenn Sie die gewünschte Einstellung erreicht haben, lassen Sie die Taste für 4 sec. los. Wenn Sie **Of** gewählt haben, geht der ProVari in den Standby-Modus.

Wenn Sie einen Fehler machen, drücken Sie einfach die Taste 9 mal in Folge und Sie können die Einstellung wiederholen.

Check Battery

In diesem Modus wird der Ladezustand des Akkus in Volt angegeben.

Drücken Sie die Taste 11 mal hintereinander, bis **Cb** auf dem Display erscheint.

--> (Check-Batterie)

Bei **Cb** auf dem Display, lassen Sie die Taste für 2 sec. los. Das digitale Display zeigt Ihre Batteriespannung.

--> 3.0 - 4.2

--> Die Batteriespannung wird für 4 sec. angezeigt, dann erlischt die Anzeige.

Bei diesem Vorgang kann der Verdampfer kurz mit einer sehr geringen Spannung aktiviert werden. Dies ist notwendig und ermöglicht dem ProVari die Spannung zu messen

PROVAPE

Atomizer Ohms

In diesem Modus zeigt die ProVari den Widerstand Ihres Verdampfers in Ohm an. Diese Eigenschaft ist nützlich, wenn Sie überprüfen möchten, welche Art Verdampfer Sie gerade aufgeschraubt haben.
Wenn Sie in diesem Modus keinen Verdampfer angeschlossen haben, zeigt die Anzeige **OP** (open-> offen) oder der angeschlossene Verdampfer/Cartomizer hat einen Messwert der höher liegt als 9.9 Ohm und sollte nicht benutzt werden.

Betätigen Sie die Taste 13 mal in Folge bis **Ao** angezeigt wird.

--> (Atomizer-Ohm)

Wenn **Ao** angezeigt wird, lassen Sie die Taste für 2 sec. los. Die Digitalanzeige zeigt Ihren Verdampferwiderstand in Ohm an.

--> 2,9/2,2

--> Der Widerstand wird für 4 sec. angezeigt, dann stellt sich die Anzeige ab.

Bei diesem Vorgang kann der Verdampfer kurz mit einer sehr geringen Spannung aktiviert werden. Dies ist notwendig und ermöglicht dem ProVari den Widerstand zu messen

PROVAPE

ProVari LED On/Off

LED ON - in diesem Modus leuchtet die Taster LED, jedes Mal wenn Sie den Taster während des normalen Betriebs betätigen. Wenn die Funktion eingeschaltet ist informiert die LED auch über einen niedrigen Akku-Füllstand.

LED OFF - in diesem Modus leuchtet die Taster LED nicht, wenn Sie den Taster während des normalen Betriebes betätigen. Der Taster wird auch nicht blinken wenn der Akku einen niederen Füllstand erreicht.

Fabrik-Rückstellung ist: **ON**
drücken Sie die Taste 15 mal bis **Lo** angezeigt wird.

--> Lo (LED on/off)
Wenn **Lo** angezeigt wird, lassen Sie die Taste für 2 sec. los. Die Anzeige zeigt die gegenwärtige Einstellung: **On** oder **Of**.

--> On

--> Jedes Mal wenn Sie den Knopf betätigen, wechselt die Einstellung zwischen **On/Of**. Wenn Sie die gewünschte Einstellung erreicht haben, die Taste für 4 sec. loslassen. Die Einstellung wird gespeichert und die ProVari geht in den Normalbetrieb.

Wenn Sie einen Fehler machen, betätigen Sie einfach den Knopf 15mal in Folge und Sie sind in der Lage, eine andere Einstellung vorzunehmen.

Andere Funktionen

Niedrige Akku-Anzeige - der rot leuchtende Taster blinkt langsam. Wenn der Akku leer ist, blinkt der Taste schnell und das Gerät schaltet sich ab, um sich vor Entladung zu schützen. Nachladen des Akkus.

Anmerkung: Wenn der Lo Modus abgestellt wird, blinkt die Akkualarmfunktion nicht. Nur wenn Sie Lo Modus On haben, wird der Akkualarm aktiviert.

Kurzgeschlossener Verdampfer - wenn es ein Problem mit Ihrem Verdampfer gibt, werden Sie alarmiert indem ein Störungscode auf der LED-Anzeige erscheint. Lokalisieren Sie das Problem oder ersetzen Sie den Verdampfer und das Gerät nimmt den Normalbetrieb wieder auf.

Akkus - wir empfehlen IMR 18490/18500 Akkus oder IMR-18650 Akkus mit der optionalen Verlängerungskappe für 18650. Dies ermöglicht Ihnen sämtliche Spannungen und beste Leistung.

Anmerkung: Die ProVari wird mit einem einzelnen Akku betrieben. Verwenden Sie niemals zwei Akkus oder Akkus die nicht für den Gebrauch im ProVari empfohlen werden, Sie riskieren dabei einen Garantie-Verlust.

Fehler-Meldungen

Störungen – Der ProVari verfügt über mehrere Sicherheits-Checks die er laufend durchführt. Wenn ein Problem ermittelt wird, zeigt die Anzeige einen zweistelligen Störungscode für 4 Sekunden. Die folgenden Fehlermeldungen können auftreten:

- **E1** – Kurzschluss/Verdampfer-Kurzschluss - wenn diese Störung erscheint, entfernen Sie den Verdampfer und ersetzen Sie ihn oder senken Sie Ihre Spannungseinstellungen. Die ProVari stellt sich automatisch zurück, wann das Problem behoben ist.

- **E2** – Energie Limite überstiegen - wenn diese Störung erscheint, senken Sie die Spannung auf des Gerätes oder benutzen Sie einen Verdampfer mit höherem Widerstand. Sobald das Problem gelöst worden ist, stellt sich der ProVari auf Normalbetrieb zurück.

- **E3** - Thermischer Überwachung - wenn diese Störung erscheint, lassen Sie das Gerät für einige Minuten abkühlen.

- **E4** - Eingangs-Spannung zu DC/DC Konverter gestört - Kontaktieren Sie ProVape.

- **E5** - Konverter hat ein Problem - Kontaktieren Sie ProVape.

- **E6** - Mikroprozessor hat ein Problem - Kontaktieren Sie ProVape.

- **E7 –** Spannungsverlust ermittelt, obwohl es keinen geben sollte - dies kann durch eine Konverterstörung oder durch einen dauerfeuernden Verdampfer verursacht werden. Treten Sie nur mit ProVape in Verbindung, wenn Sie wissen, dass der Verdampfer in Ordnung ist und das Problem weiter besteht.

- **E8** - Konverter hat eine Störung ermittelt - Kontaktieren Sie ProVape, wenn dies fortbesteht.